



Hospital Municipal Cristo Redentor

Terra rica /PR

AUTOCLAVE HORIZONTAL MODELO 39205 DA PHOENIX LUFERCO

A autoclave horizontal modelo 39205 da Phoenix Luferco, com capacidade de 137 litros e alimentação elétrica de 220V trifásico, é projetada para atender às demandas de esterilização em ambientes como hospitais, laboratórios e indústrias. Abaixo, apresento as principais especificações técnicas e características do equipamento:

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Modelo: 39205

Capacidade da Câmara: 137 litros

Dimensões Internas da Câmara: 50 cm (diâmetro) x 70 cm (profundidade)

Tensão de Alimentação: 220V trifásico

Potência Instalada: 11 kW

Tipo de Câmara: Cilíndrica, fabricada em aço inoxidável AISI 304, com acabamento polido sanitário

Isolamento Térmico: Lã de rocha aluminizada

Revestimento Externo: Chapas galvanizadas para evitar perda de calor e aquecimento do ambiente de trabalho

Fechamento da Porta: Volante central com guarnição de silicone para vedação hermética

Controle: Controlador microprocessado PHA-08 com interface de operação e programação

Faixa de Temperatura de Operação: 110°C a 135°C

Número de Portas: 1 (com opção para 2 portas, dependendo da configuração)

Phoenix Luferco

+1

DsysLab

+1

Phoenix Luferco

+3

DsysLab

+3

Doczz



Hospital Municipal Cristo Redentor

Terra rica /PR

+3

Phoenix Luferco

+1

Doczz

+1

SISTEMAS DE SEGURANÇA:

Trava de Segurança Mecânica: Impede a abertura da porta quando há pressão na câmara interna

Válvulas de Segurança: Para alívio imediato na câmara externa, caso a pressão ultrapasse o limite máximo de trabalho

Válvula Manual de Emergência: Para descarga total do vapor e pressão em caso de emergência

Pressostatos de Segurança: Controle na câmara externa e interna

Controle de Nível de Água: Eletrodos para controle da energia elétrica nas resistências conforme o nível de água, protegendo-as contra queima

Registro de Agulha: Acoplado à câmara interna para descompressão lenta e eliminação da umidade

Registro de Controle de Vazão: Entre a câmara interna e externa para controle da injeção de vapor nos testes de Bowie Dick

Doczz

+2

DsysLab

+2

Phoenix Luferco

+2

RECURSOS E ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

Impressora Térmica ou Matricial: Para impressão de informações sobre o ciclo

Interface Homem-Máquina (IHM) Touch Screen: Para operar e programar o equipamento

Saída USB: Para coleta de dados dos ciclos por armazenamento de arquivos

Sistema de Osmose Reversa: Para purificação de água, melhorando o funcionamento do equipamento

Bomba de Vácuo Seca: Sistema de vácuo isento de água

Carros Internos e de Transporte: Para facilitar a carga e descarga de materiais

Cestos e Suporte de Cestos: Para organização dos materiais a serem esterilizados

Phoenix Luferco



Hospital Municipal Cristo Redentor

Terra rica /PR

+5

Phoenix Luferco

+5

DsysLab

+5

pdfcoffee.com

+1

Phoenix Luferco

+1

CERTIFICAÇÕES E NORMAS

A autoclave modelo 39205 atende às seguintes normas e certificações:

ABNT NBR 11816:2003

ABNT NBR ISO 17665-1:2010

EN 285

IEC 61010-1:2013

IEC 61010-2-040:2015

IEC 61326:2012

NR-13

ASME para vasos de pressão.



Hospital Municipal Cristo Redentor

Terra rica /PR

IMAGEM ILUSTRATIVA

